

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet: 26-10-2016

SDS version: 2.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: SANITET

Produkt nr.: 832.001 + 832.005

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Flydende universalrengøringsmiddel med eukalyptus duft. Beregnet til rengøring af sanitære rum, herunder håndvaske, fliser, gulve, urinaler og chrom m.v. Må **IKKE** anvendes på marmor og terrazzo. Giver en blivende frisk duft. Kan anvendes i skumsprøjte.

Dosering: Manuel: 1 dl. til 10 l. vand
Skumsprøjte: 1-10% afhængig af smuds- og kalkbelægning.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Randers Kemiske Industri A/S
Kristrupvej 158
8960 Randers SØ
Tlf. 86 41 10 22
Fax. 86 41 11 45
www.rkimiljo.dk

Kontaktperson og mail:

post@rkimiljo.dk

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: KN

1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til CLP forordning 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

-

Signalord:

-

2.3. Andre farer

-

Anden mærkning:

-

Andet

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1./3.2. Stoffer/Blandinger

Indholdsstof	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassificering	w/w %	Note
Natriumlaurylethersulfat	-	3088-31-1 / 221-416-0	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319	1-5	-
Phosphorsyre	015-011-00-6	7664-38-2 / 231-633-2	Skin Corr. 1B H314	1-5	-

Ordlyd af faresætninger – se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: -

Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne.

Hud: -

Øjne: Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

Forbrænding: -

Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Produktet er ikke umiddelbart brandbart.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Emballage i nærheden af brand flyttes eller nedkøles med vand.

Fjernes, hvis muligt, fra brandzonen da der kan udvikles phosphorsyredampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles og afleveres til Kommunal Modtageordning. Mindre mængder skylles væk med rigelige mængder vand.

6.4. Henvielse til andre punkter

-

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Håndteres ved omgivelsernes temperatur. Må ikke anvendes med varmt vand i skumsprøjte.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o. lign. Opbevares ved temperatur mellem 10-20° C.

Holdbarhed: 2 år under disse forhold.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkning
Phosphorsyre	1 mg/m ³	E

E = Stoffet har en EF-grænseværdi

DNEL/PNEC-værdier:

Phosphorsyre - DNEL:

Inhalation	Long Term	Local effects	Workers	2.92 mg/m ³
Inhalation	Long Term	Local effects	General population	0.73 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponerings scenario til dette produkt.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen særlige krav.

Personlige værnemidler:



Indånding:	Ikke påkrævet
Hænder	Anbefales: Nitrilgummi
Øjne:	Ved risiko for stænk brug beskyttelsesbriller.
Hud og krop:	Ikke påkrævet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

-

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	Rød flydende
Lugt:	Eukalyptus duft
Lugttærskel:	-
pH:	2,5
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Flammepunkt (°C):	-
Fordampningshastighed:	-
Antændelighed (fast stof, luftart):	-
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	-
Damptryk (Pa):	-
Dampmassefylde (luft=1):	-
Relativ massefylde:	-
Opløselighed:	Opløseligt i vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Dekomponeringstemperatur (°C):	-
Viskositet:	-
Eksplosive egenskaber:	-
Oxiderende egenskaber:	-

9.2. Andre oplysninger

Opløselig i fedt:	-
Overfladespænding (mN/m, 25 °C):	-

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen særlige.

10.2. Kemisk stabilitet

Normalt stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Produktet må IKKE anvendes sammen med klorholdige produkter, da dette resulterer i udvikling af giftige klor-dampe.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ved kraftig opvarmning og brand udvikles irriterende syredampe.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke baser og klorholdige produkter.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved anvendelse efter leverandørens anvisninger i punkt 1.

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Substans	Eksponeeringsvej	Art	Test	Resultat
Phosphorsyre	Oral	mouse	LD50	1250 mg/kg bw
Phosphorsyre	Inhalation	mouse	LC50	25.5 mg/m ³ air
Phosphorsyre	Dermal	rabbit	LD50	2740 mg/kg bw

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe og sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indtagelse: Kan virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

Hudkontakt: Kan virke irriterende på huden.

Øjenkontakt: Kan irriterer øjnene.

Langtidsvirkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Phosphorsyre	96 h	Fish	LC50	75.1 mg/L
Phosphorsyre	48 h	Daphnia	EC50	> 100 mg/L
Phosphorsyre	72 h	Algae	EC50	> 100 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Phosphorsyre	Ja	Ingen data tilgængelige	Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Phosphorsyre	Nej	Ingen data tilgængelige	Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data.

12.6. Andre negative virkninger

Samtlige ingredienser er biologisk let nedbrydelige.

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe	EAK- kode	Affaldstype
H	20 01 29	Detergenter indeholdende farlige stoffer

Særlig mærkning:

-

Forurenet emballage:

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.
14.1 -14.4.

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

-

Anvendelsesbegrænsninger:

-

Krav om særlig uddannelse:

-

Anden mærkning:

Pr-nr.: 2401191.

Deklaration i henhold til EU Forordning nr. 648/2004:

< 5%: Sæbe, Fosfater, Parfume.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger:

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 1793 af 18/12/2015.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 849 af 24. juni 2014 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø - BEK nr. 1794 af 18/12/2015.

Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald, med senere ændringer.

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH).

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 276/2010.

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i punkt 2+3:

H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 - Forårsager hudirritation.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Andet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

1-16 - Generel opdatering.

Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

2.0 (15-09-2015).
